

Title (en)

Navigation method and navigation system

Title (de)

Navigationsverfahren und Navigationssystem

Title (fr)

Procédé de navigation et système de navigation

Publication

**EP 1274058 A1 20030108 (DE)**

Application

**EP 01440205 A 20010705**

Priority

EP 01440205 A 20010705

Abstract (en)

A journey destination is chosen from a list via a navigation terminal (2-4,) and, when selected along with the current location, is transmitted to a remote central computer (8). One or more journey routes and corresponding times are worked out. The central computer then transmits the journey route and time to a navigation terminal. An Independent claim is also included for a system for navigating vehicles with devices like a modified mobile telephone for transmitting data to determine a position.

Abstract (de)

Bei einem Navigationssystem (1), insbesondere für Fahrzeuge, mit Mitteln zur Positionsbestimmung umfasst ein Navigationssendgerät (2-4) eine Bedienvorrichtung, eine Anzeigevorrichtung, einen Ansagespeicher und ein Sende-/Empfangsgerät und steht über Datenübertragungsmittel mit einem zentralen Rechner zumindest zeitweise in Verbindung. Ein Navigationssystem (1) mit einem solchen Navigationssendgerät (2-4) ist besonders kostengünstig, da im Navigationssendgerät (2-4) keine Daten über das Verkehrsnetz (Straßenkarten) gespeichert werden müssen. <IMAGE>

IPC 1-7

**G08G 1/0968**

IPC 8 full level

**G01C 21/34** (2006.01); **G08G 1/0968** (2006.01)

CPC (source: EP)

**G01C 21/3611** (2013.01); **G08G 1/096811** (2013.01); **G08G 1/096822** (2013.01); **G08G 1/096838** (2013.01); **G08G 1/096844** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] EP 0715289 A2 19960605 - MANNESMANN AG [DE]
- [XY] DE 4429121 C1 19960222 - SIEMENS AG [DE]
- [XY] DE 19747230 A1 19990512 - BOSCH GMBH ROBERT [DE]
- [XY] WO 9214215 A1 19920820 - PETERSON THOMAS D [US]
- [XY] US 5933100 A 19990803 - GOLDING ANDREW R [US]
- [XY] EP 1069545 A1 20010117 - CIT ALCATEL [FR]

Cited by

DE102006061650A1; US8174447B2; US7613563B2

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)

**EP 1274058 A1 20030108; EP 1274058 B1 20031217; AT E256909 T1 20040115; DE 50101198 D1 20040129**

DOCDB simple family (application)

**EP 01440205 A 20010705; AT 01440205 T 20010705; DE 50101198 T 20010705**